

证券代码：002286

证券简称：保龄宝

保龄宝生物股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2021-003

| | |
|----------------------|---|
| 投资者关系活动类别 | <input type="checkbox"/> √ 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他 |
| 参与单位名称及人员姓名 | 天风证券（王聪、郭建奇）；新华资产（杨思思、李琰）；东吴基金（蔡秋实）；金百镛投资（刘新）；健顺投资（韩骋）；中银基金（雷泽成）；国泰基金（苗琦）；中泰证券资管（张君）；宜信喆颢资产（李媛媛）。 |
| 时间 | 2021年9月8日 |
| 地点 | 保龄宝生物股份有限公司办公楼 |
| 上市公司接待人员姓名 | 董事会秘书张国刚、证券事务代表张锋锋。 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <p>1、保龄宝基本情况介绍</p> <p>保龄宝成立于1997年，二十余年，公司专注于以酶工程、发酵工程等现代生物工程技术，从事功能糖的研发、制造及方案服务。保龄宝公司作为国内市场上唯一的全品类功能糖产品制造服务商，拥有功能糖系列产品核心技术及全产业链优势，公司形成完整的淀粉—淀粉糖—功能糖—功能糖醇—医药原辅料—益生元终端的高中低金字塔式产品结构，提供全面的功能性低聚糖、功能性膳食纤维、功能性糖醇应用方案、产品和服务。功能糖具有促进肠道微生态平衡、提高免疫力、低热值、低GI值、抗龋齿等功效，经过公司多年的市场培育和发展，已广泛应用于健康食品、功能饮品、保健医药、日化等领域。</p> |

2、怎么看甜味剂这个行业？

目前市场上代糖甜味剂包括以阿斯巴甜等为代表的化学高倍甜味剂，以罗汉果甜苷等为代表的天然高倍甜味剂，以化学加氢法制备成的木糖醇、麦芽糖醇等，而赤藓糖醇是唯一发酵法制备而成，天然安全，耐受量高，与高倍甜味剂复配使用还可以起到矫味和改善口感的作用，未来一段时期内将是非常好的代糖减糖产品。阿洛酮糖国内获批后也将是一款非常好的代糖产品，在美国目前作为零糖来使用。

3、保龄宝生产的赤藓糖醇对比同行业有哪些竞争优势

保龄宝在国内首家完成赤藓糖醇的工业化生产，目前是国内重要的赤藓糖醇生产厂家。经过十余年的市场拓展、持续的工艺优化与创新攻关，公司赤藓糖醇产品已经被国内外市场广泛认可，技术成熟稳定、工艺先进、产品收率和稳定性居行业领先。公司拥有满足赤藓糖醇生产的完整的产业链条和经验丰富的营销、生产与技术团队，具有良好的市场知名度和品牌信誉度。另外公司多年来，一直在坚持在赤藓糖醇方面的技改创新，不断提升产品质量，降低生产成本，优化生产工艺，保持自身的核心竞争力。

4、公司如何看待阿洛酮糖未来市场前景？

市场对低糖、无糖产品的需求，为阿洛酮糖的快速发展提供了良好的增长空间。阿洛酮糖作为甜味剂，很多国家都已经赋予阿洛酮糖公认安全地位，主要应用于调制乳、风味发酵乳、糕点、茶饮料、果冻等产品中，具有很多优势：食用安全性高，阿洛酮糖于 2011 年被美国 FDA 批准为 GRAS 物质；产品稳定性好，口感与蔗糖类似；仅提供较低能量，相当多的具有特殊要求（糖尿病患者或者是减肥人群等）人士可以接受。

目前公司已投入大量的资源进行阿洛酮糖的研发，同时阿洛酮糖在国内的销售许可也在申办过程中。

| | |
|----------|---|
| | <p style="text-align: center;">5、公司低聚糖业务发展情况</p> <p>公司低聚糖产品（益生元）包括低聚果糖、低聚异麦芽糖、低聚半乳糖产品广泛应用在在婴幼儿奶粉、保健产品等领域，可以改善消化功能，促进营养物质吸收，使乳制品更加营养均衡。同时还可作为新型饲料添加剂应用在动物营养领域。</p> <p>伴随消费者对功能性食品的需求，健康的认知度提高，公司益生元产品近年来稳定增长。</p> <p style="text-align: center;">6、公司膳食纤维业务发展情况</p> <p>公司膳食纤维产品包括聚葡萄糖、抗性糊精，具有增加饱腹感、促进肠道蠕动，预防便秘的功效，应用于食品饮料领域。伴随消费者对功能性食品的需求，健康的认知度提高，公司膳食纤维产品近年来稳定增长。</p> |
| 附件清单（如有） | 无 |
| 日期 | 2021年9月8日 |